ÐÏ#à¡±#á################;###þÿ

###############################j#######þÿÿ#########ÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿ
ÿÿÿ
ÿÿÿ
ÿÿÿ
ÿÿÿ
ÿÿÿýÿÿÿl######
#####################   ###
#######

```
#############################################################################
###!###"#######$###%###&###'###(###)###*###+###,###-
###.###/###0###1###2###3###4###5###6###7###8###9###:###;###<###=###>###?
###þÿÿÿA###B###C###D###E###F###G###H###I###J###K###L###M###N###O###P###Q###R###S##
#T###U###V###W###X###Y###Z###[###\###]###^###_###`###a###b###c###d###e###f###g###h
###i###þÿÿÿþÿÿÿþÿÿÿþÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿ
ÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿ#R##############################################################
###ÿÿÿÿÿÿÿÿ####QH#######À#######F#############Í#Øó½¼#k###□#######P#P#4#0############
############################################
###ÿÿÿÿ####□ÿÿÿÿ#########################################
´z#########S#u#m#m#a#r#y#I#n#f#o#r#m#a#t#i#o#n########################(###ÿÿÿÿÿÿ
ÿÿÿÿÿÿ#################################@###@R######C#u#r#r#e#n#t#
#U#s#e#r######################################################ÿÿÿÿ#################
#################################Pí##########l#
##z´#f#k######□######~□##□###□□#######□#######□## ####□##&###¶□##À###Ü□######□□###
###□□##à###□□##&###|□##"###¢□######Ä□##□###Ü□#####    \□#####       \□## ##
        \□##&###|□##À###¢□#####
```

b #####

b###à##

##y

⯀#####y#⯀##

##y(□#####y4□##

##yC□#####y0□##

##yV##0##yb##x##y#####z
##z##z##########ÿÿÿÿ#####

##à#äõÐ##ú[]#############ÿý##,#[]# ##à#äüp###[]############ÿý####[]# #[]âø õÀúð
à############ÿý###[]#d #[]Áü4õà#x
#############ÿý###[]#ô####### ########N#[]###ø=õúúÓ
¦ÿÿ#(##ÿÿ#####ÿ[]#ÿÿ#d#########d###########Evolution & Process##

################(#########################ÿ¥#ÿÿ#d#########d########L#Ω###üQö##[
         Æÿÿ####ÿÿ####Tÿy#ÿÿ#d#########d###########âPurposeBegin to draw out
ÔevolutionÕ and Ôcomplex systemÕ in EDCS missionTaskEmploy process approaches to
characterise evolutionsUtilise these characterisations to maximise impact of EDCS
technologies on real-world systems#

######ÿý###### #ÅÿpùÐ   #0#############ÿý####<##############N####
=#Z###6ÿÿ####ÿÿ#####ÿ##ÿÿ#d#########d#############1##

################

############################ÿ¥#ÿÿ#d##########d########L#�###ÿ�ú
s#ö###

##########ÿ¥#ÿÿ#d#########d#############

##########################   ###########ÿÿ##Ã####################□±l###########
#□1à######################ÿÿÿÿ#####

##à#äõÐ##ú##############ÿý##### ##à#äüp######ÿý##<## #âø õÀúð
à#############ÿý###¬ #Áü4õà#x
#############ÿý###
<####### ########N#####ø=õúúÓ
¦ÿÿ#(##ÿÿ#####ÿ#ÿÿ#d#########d############Kinds of Evolutionsf#

################(#########################ÿ¥#ÿÿ#d##########d########L#␀###üQö##[
    Æÿÿ# ##ÿÿ####Tÿz#ÿÿ#d#########d###########uRequirements driven Organization drivenArchitecture drivenReliability drivenInfrastructure drivenÉ and more ...␀#

```
###u#########u###
#############u##########T#z#####d#########d##########T#z#####d#########d##########T#
z#####d#########d##########T#z#####d#########d##########T#z#####d#########d##########
T#z#####d#########d######################÷e####nt Vie######## ##ÀôÀ#
õà#p#############ÿý##    # #à
 # #@#p#############ÿý###       ¬ ##à
 ÷#@þà#############ÿý##d
# ##ÀôÀ÷õàþà#############ÿý##¬
#$B#Ðöpú`þà# #####
```

################

###########################ÿ¥#ÿÿ#d##########d########L####ÿú
s#ö###

##########ÿ¥#ÿÿ#d#########d#############

####################################ÿÿÿÿ#####

##à#äõÐ##ú###############ÿý##Ô
##à#äüp###############ÿý##¬## ##âø õÀúð
à#############ÿý### #$ ##Áü4õà#x
#############ÿý###### #######¦########N######ø=õúúÓ
¦ÿÿ#(##ÿÿ######ÿÿ#d#########d############Why use Process Approaches#

################(########################ÿ¥#ÿÿ#d#########d########L#⟨###üQö##[
        Æÿÿ# ##ÿÿ####Tÿz#ÿÿ#d#########Z###########ÆLow-risk, incremental strategies
will work best for EDCS technology adoptionArticulation of processes (structure &
events) needed to understand current situationReasoning follows from articulation#

###Æ###########Æ###
###############Æ###########MT#z####d##########Z##########VT#z####d##########Z###########T#
z####d#########Z#########################Ã################### ##ÀôÀ#
õà#p#############ÿý##Ü
#à
 # #@#p#############ÿý###
ô ##à
 ÷#@þà############ÿý##¬## ##ÀôÀ÷õàþà############ÿý##ô##$B#Ðöpú`þà# #####

######ÿý###### #␍Åÿpù␍ ␍#0##############ÿý###␍ ô#######␍
####␍##N#␍###
=#Z###6ÿÿ####ÿÿ#####ÿ##ÿÿ#d#########d############3##

################

##########################ÿ¥#ÿÿ#d#########d########L#####ÿ##ú
s#ö###

##########ÿ¥#ÿÿ#d#########d#############

##à#äõÐ##ú###############ÿý###

##à#äüp###ô#############ÿý##ô   # #âø õÀúð à############ÿý###ô# #Áü4õà#x #############ÿý###ô

Ì#######¦########N#￿###ø=õúúÓ
¦ÿÿ#(##ÿÿ#####ÿ￿#ÿÿ#d#########Z############Why use Process Approaches#

################(#########################ÿ¥#ÿÿ#d##########Z########L#□###üQö##[
     Æÿÿ# ##ÿÿ####Tÿz#ÿÿ#d#########Z###########Controlled-risk evolution
proceeds in principled way from here to there only if we understand ÔhereÕ and
ÔthereÕWe reach ÔthereÕ from ÔhereÕ through principled evolution of the processes
themselvesÉ which implies that the evolution of the processes is itself an
interesting process ...##

##################
#########################qT#z#####d#########Z#########VT#z#####d#########Z#########XT#
z#####d########Z######### (###%#########Ã############# &###' ##ÀôÀ#
õà#p############ÿý##$

⯀# #⯀à
 # #@#p############ÿý###⯀

< ##à
 ÷#@þà############ÿý##ô

##ÀôÀ÷õõàþà#############ÿý##<#$B#Ðöpú`þà#

######ÿý###### #ÅÿpùÐ #0#############ÿý###_#<#######_#####_##N#_###
=#Z###6ÿÿ####ÿÿ#####ÿ##ÿÿ#d#########d#############4##

################

###########################ÿ¥#ÿÿ#d#########d########L####ÿ ú
s#ö###

##########ÿ¥#ÿÿ#d##########d#############

##########################-
###*#######ÿÿ##Ã###############+###,#®####$###)###.#########################
##/4#######
#0##########±##########ÿÿÿÿ#####

#Áü4õà#x
##############ÿý###4 #âø õÀúð
à#############ÿý###	# #@Ðúáöpûa	############ÿý###### #@Ð÷ó	-ùx
³############ÿý#############¬########M###ø=õúúÓ
¦ÿÿ#(##ÿÿ#####ÿ#ÿÿ#d#########d########### Click to edit Master title style#

###(############# ######### #ÿ¥#ÿÿ#d#########d########L#⃝###üQö##[
Æÿÿ####ÿÿ####Dÿ⃝#ÿÿ#d#########d###########RClick to edit Master text styles
Second levelThird levelFourth levelFifth level#

###R#########!### #########################

################################R#########!T#z####d#########d#########
T#y####d#########d#########

T#x####d##########d#########
D#¥#ÿÿ#d##########d##########D#Ð#ÿÿ#d##########d#########6###3###########Ã###########
###4###5$B#Ðöpú`þà# #####

######ÿý###### #ÁÿpùÐ #0#############ÿý###\#

###############L#�###ÿ�ú
s#öÿÿ#

##ÿÿ#####ÿ⊡#ÿÿ#d#########d###########RClick to edit Master text stylesSecond level
Third levelFourth levelFifth level#

###R#########R###

##############R##########!#ÿ¥#ÿÿ#d##########d###########ÿ¥#ÿÿ#d##########d#########

###############?ÿ#######B###?
######ÿÿÿÿÃ##############@###A#⬚±x###>#######C##############################ÿÿÿÿ#####

##############
%########I###F######ÿÿÿÿÃ##############G###H#□¾8###E#######J##################
%########d###ÿ

#*8Gv³³àî àöî#Ív#

#

###*II:□vv□þ³#ë□îüî#Ý°þ□#□
rRõAARAPAPAPQIPIPIQSSRRSRRSRSlRSlRlRSmRSnRllRnRldlRndSnRnRlmVlmRndmnXnmýn#mûn#xnný
x#nnxnþx#□nx□n□n□xx□x□□x□□x□x□□□nx□n□n□n□þ□

¯ÊüÝ#ë î#H×î ÎÊ NZwcZ áþî#Í Z*##20v Îàvz ° Îàõî#à G#   #*8!#

#

#

#þ

##

#

#)#!9□þî#vvr□G#

##þ########

#######*I9Ivv␣þv#␣␣v␣␣
þv#␣³à¾î#àÉ␣␣ý␣#␣ý␣#␣ý␣#␣ý␣#␣ð␣#rI5þ3#53þA#RARAPIIAARAIRIRIISþR#SRSþR#SSRIlRRdAlRR
SIlRRlSRlRSRnRdXRmþd#nRnnRmdmdmnSmlmxSmnmþn#mün␣
nxnnrxnx␣þx3n␣x␣n␣x␣n␣n␣n␣x␣␣x␣␣x␣x␣␣␣␣␣␣␣␣␣␣␣␣␣␣x␣x␣␣␣␣␣␣␣␣␣␣␣þ␣#¯ÅÊýÉ#Ýà¦î#␣Òî!
ß³␣ZZF2%!*2*‰#!##

####

#*Gcv³³àúî#Î#þ

##

#þ

X#

#

##

###

\#

#

#

#

!99
#
##############################

#

##

#

##

#####&6GGVGGVGGVGVGVGñV&XVVbVVXVXXVXnXVXnGrXXnXXnXXnXXnXXrVA6-'þ&#'&-þ'#-''-'-3--'33--'þ3#5ý3#5ü3U5AARIIPIAPIARARAARIRARRISIPSRRSQRRSRSRSRRSRRlAdRdRRmRSmRSnRXlRnRldlRlRmmdnVlmRnmXdxnmXûn#mmnnmün#xnýx*□nx□nx□nx□n□n□n□n□n□□x□□x□n□n□□□□□□□□x□□þ□#□□□x□□□□û□#□□þ□#□□□□ªÄÇÉýÛ#Ýà±î#□Íî$í´□Y2######2#####

#

########

!62*598ú

##

###

#

#

#

##

########

#

##þ#######þ###ú###########þ###!##!#!##ý!
&!#########þ###ô##!#&!#!#&!#!#&#'#&'&'&ü'1&&''!'3!
3''3*'3&3'6'3'A5353535A55A55A5A6A5A6AA5AA@ûA#IAIAP@ýA$PAPIAPARARARARIRPARIRARQIRRS
RRSRRSRRSüR)dRlIlRSRnRnRdnRdnRRnRnSRddnSlmddndnRmlnmlmýn#mnnmnxþn
□nnxnrnxxn□þx(□n□n□x□□x□n□x□n□n□n□r□□□x□□□□□□□□□□□□□□□þ□#□□□ü□

ý#ªüÄ#ÅÛÝë»î#Çî#ßZ2###

#

####

#þ

Q   #
#

######
####

#

##

#

#

#

#####

#

##!þ##!!#####!&!#!&&###'#&''!'!''!'&û'#-
÷'#3*3*3''6þ'#6''*3'63'63-
*33565þ3&5A6355A55A3635A6A6A3A6A@6A6A8AA8A@I@I6Aþ@0I@IACIAAR@ARARARIIARARRIARSIRRS
RRSRRSSRSRlPSRSlAdþR*SnRSlRlRSnRndnRndmXnddmVlVdmdmnnmXlnmnmmnnmþn#mxrnnxxrýx7￾xnx
￾nx￾n￾n￾nxrx￾n￾r￾x￾r￾n￾￾n￾￾￾￾￾x￾x￾￾￾x￾￾￾￾￾￾￾￾￾￾￾￾ù￾#￾￾￾￾￾￾￾
ª￾ª￾ª￾þ￾#ª￾ª￾ÄÇÝë¿î#§Äî#´F###

#

#

##

##

###

#

#

#þ

+

#

#####

#

##

####

####################ý####þ#
###########þ##!þ##!###!#!#!##!þ##&!'&!!#&#'&!&!
&'#'&'&'&ú'#3û'#*3þ':63'3636'363'635'53'635363'A6355363A56@3@3@6@3A6AA56AA@A@A6@þA
"@II@ACI@ACRARARAIRAIARJRIARRSIPPSRAþR#SþR#SýR#lRRdRdRlRlRlVSSmlXRdRnRmRþd#Rnddmdd
nRndmdnmlnnmnnmnnmþn#ln□xnxxn□xxn□□x□xn□n□x□xx□r□þx#□x□x□þ□#□n□□□□□□□□□x□□□x□□□□□ø
□)□□□□□□□□□□i□□ª□□ª□ª□□ª□ª□□ª□ª□ªÄÇÅÇÅÙÛàëÉî#£Âî#ÍN####ý###   #ý

:##

#

#

##

#

##

#

#

##

#

####

#######################ý#
############ý# #!##!##!#!#!#!&!&#'!#&#'!&!'&#''&'&þ'#!
ò'#6'3'6'36'*3''3'3*'5'353556353þ5L3A63A655A56A55A6A6A6A6AA6AA5A8AI6AA@I@A@@IAI@IA
IAR@IARAARARIPIPIIQIIPJRASRSRRþS

RRSRlARSRlüR,lRldRXRlSndRnRndmRndmddmdmnnVnnmnmnmnnmnnmnxnþx=nn⃞nxxn⃞nxxn⃞nx⃞n⃞n⃞n
⃞nxx⃞⃞x⃞⃞⃞x⃞⃞xx⃞⃞⃞⃞x⃞⃞⃞⃞⃞⃞⃞⃞⃞⃞⃞⃞⃞⃞⃞⃞⃞⃞⃞⃞⃞⃞⃞û⃞#⃞⃞⃞⃞⃞ª⃞⃞⃞ª⃞⃞ª⃞ª⃞⃞ª⃞⃞ª⃞ªª⃞ªª⃞⃞ª⃞þª ⃞ªª⃞ª-
ÂÅÛëÍî#±¿î j6*82288##ý#þ##

ý#,

#

###

###

#

#'&'#'&&'#''&ù'#3'3''3þ'33'3'6'6'635'53*3*35'5'A35*36363A353536A65@3A5@36A3@Iý@#AA
@I@A@@Iþ@#IA@R@ARAARAIRIRAIAJARIRRJPRSýR#SþR#PlRSþR*ldRRSnRRlRSRSdlnRnRdnRdlRlmdnR
dnRnRmdxdnnSmþn#mnmþn#mþn<xxnxnr☐xn☐xn☐xx☐x☐n☐x☐n☐☐☐nx☐☐xx☐☐x☐☐r☐x☐☐☐x☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐
x☐☐☐☐ý☐#☐☐☐☐☐☐☐☐☐þ☐"☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐ª☐ª☐☐ª☐ªª☐ªªªªþª#ÂÄÙÛþà#ëÕî#¤¶î#☐ZvG#####

#

##

#ý

&###

#

#

#

#

#

#

####################þ#0#####################!##!##!#!##!&!&!&##!'#'!'!'&þ'#!'#'!
ö'#3ý'#6''3*3*3'3'3'3'636'5353*3þ5#3*3@635A536A6A5A35A6A6A6A@A65AA6AI@6þA#8IA@IAI@
IAI@RI@RARAARARIýR#ARPIPJRRSSRRSRSSþR"lPRSRRlRRlRVlRnSdRRndRnRnRnRnRmRnnRým#dmnmXx
lnmýnmnmnxqnrnnxrxlþx#□xnx□nx□nx□n□xr□n□xþ□#□n□m□□□□□□□□□□□□□□x□□□□□□□□□□□x□ø
□.□ª□□□□□□□□□ª□□ª□□□□ª□ªª□ªªªªªªªªªªýÁ#ÇäàëÛî#°²î5Ívvj Z8##
##

#

##

##

##

##

##

###################þ#####þ#/#############!##!##!##!#!#!#&!###!
#''#'#'#'#'!'&ý'#&þ'#&ø'#*þ'#3)'3)3'6'63*36''3363*35363636A*þ3C56A36A336A6A6@A3A6A
6A@IA5A@AA6IAA@A6I@@AI@A@ARAARARRAIIARAIARIJRARRSþRxSRRSRSRRSRPlRSRRSRRlSSRnSnRnRn
RnRdnRnRnmnRmmlRnlVndnmnmnnmnmnmnnmnxnx⬚xxnx⬚xxn⬚xn⬚x⬚n⬚n⬚x⬚xxn⬚n⬚⬚x⬚⬚⬚⬚x⬚n⬚⬚x⬚⬚⬚
⬚⬚⬚⬚⬚⬚⬚⬚⬚ü⬚#⬚ü⬚#⬚⬚⬚⬚⬚⬚þ⬚5⬚⬚⬚⬚⬚⬚ª⬚⬚⬚ª⬚⬚⬚ª⬚ª⬚⬚⬚ªªªªªªªªªÂªªª⬚ªÁÁªÄÙûÛ#Ýëãî#⬚«î ß⬚Z)#

#
ü####

##

######þ###############################õ##!##!#'#!#''#'#!#'!&!ü'##'#'!
&''&õ'#3þ'B3)3'6''3'3)3'5*3*3-
5355*335336A65'A35355A63A6A3@6A3A6AA66AA8AA@A@I6þA#@II@IICAR@RAPIARIIPRIRRISPIRSþR
%SRRSRRSRRlPRSRRdRlRRlRdnRnRnRndRndndRnþd#XldmRnmlVxlnnmXnnmnnmýn#xnxnxnnûx#␣n␣xxr
xx␣n␣n␣n␣þ␣#xn␣␣␣xý␣#␣␣␣ý␣#␣x␣x␣␣␣␣␣␣␣␣␣û␣#␣␣ú␣A␣␣␣␣␣ª␣␣␣␣ªª␣ª␣ª␣ª␣ªª␣␣ªªª␣ªªªÂª-
ªÂªÂªÁÁªÂÂÂÂ-ÁÂÛëåî#¦¦î ±␣j:%########

#

#

\#

#

##########ý######ý#3####################!#!##!#!#!#!#!#!##!#&'!#'#&'##'&þ'#&'!
&÷'#3û'3''6'3'3)3)3)3'36363*3533635'A'636A6556A56A6@3A6AA6@5@A6AA@@A@I6I@AA@@CI@I
A@IARAIPAIAIAPARARAIRIPQIRRQRRSRRSRRSRRSRlRPdRRnSRmSRS

mSRlXRnRmRþdYXRmdmdmnVnRlndXmlxmnnmnnmnmnnmnxrxxnn n xxn x n n x n xrx xn n n
x x ù# þ = ª ª ª ª ª ¬ªªªªªªÂÂ¡ªÂªÂÂÂÂª¬Â-
ÂªÂÐàçî# î#íîî³v8#

##

#

##

##############þ#####þ###ý#þ#$#!########!####!#!##!#!#&#'#'#'#&'#'!
&ý'##þ'##&''#'&÷'[3'')'3''3)6'3'36'63'3*3536'536353A3535353A363A55@6A6A3@6A63AA@8A
@AA5I@A@IA@A@IAC@A@IARARARARþI#RRARIIRQRRSRRSRRSRRSýR2SlRRlRRlISlRXlRlRlRnRnRnRldl
VlRndmdmmlmnnmXlmnnmnnmþn#xnnxnxxnþx4nxx□n□xx□n□n□x□x□m□n□x□xx□□□□x□□□□□□□x□□□□□□□□
□xª□□□□□□ø□9□□ª□□ª□□¡□ª□□ª□□ª□□□□ª□ªªªª□ªªªªÂªªÁª¡Âªª Âbª ª¬ýÂ#ÂÛëéî#□□î
Í□F2#######ý

##

##########ý##########þ##########ú##!þ##!#!#&!#!#&!#!#'!#'#'!#'!
ý'#&ô'#3ý'#6''3''6'3'3*'3*3'5353*-356363536*36Aý5
6A556A53AA6@A6ýA+6A@A6I@@A@II@@I@II@AIPRARARAIIRAIAIPIRJPSQRIþR*SRRSRPlRRSSPlRRSRR
SRRnRlRlSRnRdlXRnRnRlRdlmýd#nRlVlddlmlnnmnmnnmmnmxnnxrnxnnúx#n□xn□xn□xx□n□□□x□□□x□
m□□þ□#□□□□□□□□□×□□□□□□□□ü□Q□□□□□□□□□□□□□ª□ª□□□□□ª□□□ªª□□ª□ª□ªªªªªª¡Â¡ÂÂªªªÁÂªÂÂ¬ÂÄÄ-
ÂÂÄÐÛÝëîî#□□î#íîííîÎ±jZC:I:G!###

ü###########þ#(########!####!##!##!#!##!&#!#!&!#''#!'&'!þ'##'!&''&þ'#!
ø'u3'3)3)3'3'6'3)33*636-
6355'3353633A63*A@3A35A63A6A6A3A6A@65@I5@A@A8AAI6A@I@II@AR@A@IARARARIIARAPAARARAPA
IAPARAPARAPQRPSþR#PRlýR#SRlþR#Snþm#ným#rmnnmnrdnrnrxnxnxm□nm□xx□n□□xþ□#n□xxø□0□□□□
□□□□□□□□□□nxn□nxrx□□rxx□xx□x□x□□□□□□□□x□□□□□□□□□ý□#□□□□þ□#□□□□□□□□□□ª□ª□ª□ªªª□þªªªªªª-
ªÄýî"íîëÝÝÛÛÄÐÄÂªÂª¬Â¬ÂÏÙÐÄÂÄÄÂÐÄÙÛäëóî#|□î#í볇|ZI:FIG'!##

þ#
############ý#)!##!##!##!#!#'#!#&&#&!
#'#''#&'&'#'&'#''!'&ø'#6ý'@3)3*3))3'36'63'5'33'535*353636'AA36536563A56@3A6A6A36AA
6@A6I@A5I@þA#@A@@AAICARARAAIüA.RRV□□□□□□□□□□□□□□v□□□□v□□v□□□□□□□□□□□□□□□□
□ÅÍßîá÷î#áíûî#íùî
áîáíîáîîáîáüî#áøî%ßîíáîáîîáíßÍÊ°□¯¯¯□□□¯□¯□□□□
□□□□□□□□xþ□#□□□□□□þ□#□ý□"□¯Ä¯¯Êîî Ý Å□□¯□□ª□□ª□□ª□ª□□ª□□ªªþ-
#ªª¡ÅÝõî#ëßàÝÛÛÅÙßäÇÙÄÂÐÙÛäëëîëîàÙÙÛääëøî#ò□îúî#à±~|wvjZ8################!ü##!
##!##!#!##'#!#'#'!ü'#&'&'&ó'#6ý'=6'3'3'63'3)363*536-
5A'53535A'635A63A3A6A5A6@3@6A6AA6AA@A6A@A@Aü@#I6A@6A@6A6PIRr□□r□°à□î#îßþÝ#°ÊÊþ¯#ý□
        □□□□□□□□□°Ý÷î   ßÝ°ÛÝÝÊÊÄ¯þ#□ª□ª□þª#Ýîî Ý ãÝÛÙÅÅßéî#ëÛÛÙÇÛÛàëüî#äÙÙäàûî#Ô□îòî
%íÎ±v□v□j□□vw|v□|v8###!##!#!#&!
#'#'#!''þ##'!'#'#'#'#'&þ'#&ü'#3ý'#3''3'3'3'6'6'&6'3*3353*3363535*3@'6Aþ5

35A6563A65A6Aþ3#A6AA56@AA9A6I@I@AGInq°ü#ÊÎíîîï#íîÎßÍÝÝÊÅÊ³íëîíáëÝÝÛÂÄĪ-
Åùî#íâî#ÝãÝÛäßëëýîþë#äÛÛë#îàî#ÍÊµÊµ³Ê³µ³±µ´³Î³´Ê±µÍV)&''!'!ý'#!
&õ'H3''3)3)3)3'3'3)33*36'63355'653635*A363A3A635AA65A@5AIÊÍÊÍÉÍÊÍÊÍÛÍÊÍµÍͳî³î#
àäÝÛÕî#ëîßøî#ëÝ# #i#d##PPNT############### #ÿ##PICT#(x###Lÿÿÿÿ#«ü#«ô#######
############################(Ì#³H###³t#######M.h#####0#0###ÿ

```
#ÿþ###@###@#######□#□##### #□#i#d##PPNT############### #□###
#####□#□
#□□□p#####o#o########H###H#############□±x######\Ï□##ÿ######ÌÌ####33ÌÌ##3333ÌÌ##
3333ÿÿ##33ffÌÌ##33ffÿÿ##ffffÌÌ##ffffÿÿ##ff□□ÌÌ##ff□□ÿÿ##□□□□ÌÌ##□□□□ÿÿ##□□ÌÌÌÌ##□□
ÌÌÿÿ##ÌÌÌÌÌÌ##ÌÌÌÌÿÿ##÷÷÷÷##ÌÌÿÿÿÿ##ÿÿÿÿÿÿ#############################################
#######################################################################################
#######################################################################################
#######################################################################################
###################################################

#######################################################################################
#######################################################################################
###############################☐###########

#######################################################################################
#######################################################################################
##############################################################
##################################             ########

#######################################################################################
##############################################################################

#######################################################################################
#######################################################################################
######################################################################
        ##          ##################        #########       ##################
                ##

#######################################################################################
#########################################################

####################################################################
##########



#######################################################################################
#######################################################################################
      ##############################

#######################################################################################
####################################################################

#####################

##

##############o#o#####|#}###□####Đ#######
##ý#Đ####Ö###
#####þ########### ##
Õ###(Ú# ################        ####
###
######Ú###.Ý#&################       ######
###############Ý###1ß###
#
########     ######ý###
##############
```

```
#ß###6á#.######
###########
#########
####
##      ###     #####á###:ã################################þ###########
######ã###>å#6############
###################
#######
#####
######å###:æ##
##þ###########þ######þ##
#
#
####ø######
#########
æ###Dè#############     #######     #þ##
######################################è###Gê#?########
#########
###############################
#############é###Jë####þ#=######################################
#
###################ë###Iì##############
######     þ###ý######þ###############ü##
##############ì###Ní#F################################################
##### ####
í###Pî####
###
###
#########þ############þ###########þ##########################î###Rï#J
#######
###########     ######################
#########################
ï###Ið#     ##########þ###
#þ####     ##
      ##þ######óó##
######################
##ð###Vñ#N
#####
#
```

```
###
#
####
###
#############
```

```
##############################        #######        #ñ###Rò#
##########þ###############################
þ#######ý########ý####ú###########ò###Zó#M
###################
#####
####################
###############################þ###
ó###Zô####################
#####þ#########
####   ####þ###
#þ#####
þ#########þ########þ#ý####ô###^õ#V
```

```
##################
############################  ###########
        ##########################õ###_ö##############þ#####
#####þ###þ#########################þ###þ######þ####þ#####################õ###`ö#X#####
##############
###############
        ##########
###############################õ###_÷##########þ#ý#
###########þ#
######          ####ý#####þ########þ####þ##########þ#####þ#
###########÷###`÷#J#######################
#############
############
#####################ü#
#########   #÷###^ø#$
############################
#
#
#
þ##
####ý#          ######
###þ####ú##########ý###þ#######
ø###eù####
####################þ#B#
#
##########################################
####################ø###Eù#
```

```
##############÷#####

#
#
#
##########   ##þ###å#######ý####
###ù###cú###
##ú#T################
###################
############################################
##ù###\÷#     ############ü###################þ#
```

##############þ####ý###############þ##########ø###ú###iû#a#######################
#######################
###
###ú###gû####ý###################
###þ############################ü####þ# ##########þ##############þ####û###jû#b###
###############
#########
#########
#######################################
#############

û###`ü#######
þ#########þ#####ù###########þ###########þ######################ý#######ø#############
ü###lü#?#################
###########################
#####
#############þ#!##########
###

####################ü###mý###þ######þ####þ#$###################################þ#

###############ý####
#################þ###########ý###ný#f
####################### ######### ###############

```
#########################################
#############ý###lý#######################ý###############þ##
#####þ######þ################ý##################þ######################ý###ný#E######
###################

#
###############################################þ#########
#######################ý###eþ#############þ############################ø###þ##
#####þ###þ#ü###########ý#þ###########þ#########
þ###dý###########ó#Q####

#
#
#
#
############         #########################################################
        þ###Iñ###
#
#########
###
###
#þ#####
þ#
```

```
####
########þ###þ########ö###ì###þ###q;##############################
############
###
#######
#þ#0###################################
        #############\###################÷#######þ####    ##
##þ##
##ü############þ#þ###õ####ý#####ý#
```

###############qo##
###
###
################
###########
########## #######   ##########q###########################þ########þ###
##############þ#)###q#########
##############þ#U#################
###
##########
###########
###h##########þ###þ###þ###þ#######þ###þ####
      ###ü##
#####þ#######þ###þ###ü#þ#ý######þ###ü#########þ##########o###################ü#I
#####################
      ###   ###################################### #þ#   ##########p
###########þ#

##############þ###þ#################################ý###þ#######þ############þ#
#########þ############qo####
###
##############################q ##########
þ##########þ#

```
##############þ#$###
###################################þ#########
###########################qW##############
###############
#########
##      ####
#
###########

#######
#
```

#
###########þ##################þ#####0þ#ú#########ó#þ#########ü####################þ###
#####þ###ù#ý###########÷#####
####aï#]######
#######
#
#

###C#####ý##
##ü#ý#÷#ý#######
#
#
#################ç###ö#

```
##############p######þ#K###### ####
###########
####
###
#######################################################ý#########################n
###########þ#########ý#######þ#
###########þ###þ############ý#þ#####þ#########################
#þ#    ##########qo####
######################################
#################
##############   ##############################
#####m#########################þ############
#####þ###
#########
ý######þ#ý# ##
#######ý######################q#########
##############þ#T#################
#######
##############################
############################o###    ###############þ#######
þ#######    þ#########
######################þ#####ü####þ##########þ################l###
###########
######þ#0###########   #    ########
#
####
#

#
#
#
########ý######ú#####################i#þ#####    #þ#ú#
#########þ##############ü####   þ#######þ########þ########
þ###þ########################q f################    #########
    #######################
##################
#########################
##þ#######l þ###þ####þ#########################þ#þ####þ#####
#######ý###þ#
```

##############ý#þ####################þ###oý#E#######################
###########
#
#############
##

#############þ##################################þ###jþ###þ####################þ#
########   ######þ###þ#################þ############
#þ###þ######ø####
þ###jþ#######ø#Z#
#############
###
#
##############

```
#######################
###############################þ###Ký################ú#ú##
###
þ##
þ########þ#######æ###ü##################ý###ný#7
#############################
#
####################þ#+#########################
################ý###cý###################þ###þ#############
#####
#
##########
ý#þ#þ####ö################
#########ý###hü#0#############
```

```
###########
#########
###########################################ú#
###########        ü###jü##
#####þ####þ#'#######################
#########
#####þ###########ý#þ##  ##########þ####þ#########
ü###jû#b#######################################################################
####################### #û###eû##########
#########ý#ý####þ############ ###   ##########þ###þ##########ü##
     ####þ####þ###############û###jû#b######################################
     #       ####
#################################################û###hú####
####################þ###þ####################### þ###þ#
```

```
##############þ############þ####þ###ú###gú#_#
##########################################
###########################
#######################ù###Yö# ####
#####þ#þ#*####
##################        ########
#
########ü#ü####þ########
        #ú####ù###_ù##
```

```
###ü#9################
####   #########   ########
####################ù####################ù###Xø###
######þ#û#######þ#,
######
###########
######################öö###########þ###
ø###a÷#P#################
#
#
#
#
#
#
################################################ý##
       #####÷###W÷#########þ#########ý#######
#
#
#
#
#
##      þ#######ô###########################÷###`ö#X######################
###
###
##########################################################ö###_ö#########
###############
############þ###þ#,##################################
#####ö###^õ#V
#############
#################
##########################  ############
#########
#õ###Zô#######ý###########þ#####################þ#
```

```
#
#####
####################
#
#
```

```
#
ï###Fî#'##################
#
#####
#
######        ####ô#######################î###Ní#F
#######
#########
###
########      #####################################
í###Jì#$#############################
######þ#### ################þ#ý###
ì###Jë##
```

```
##############      ##### #######þ#"######
###########
###############
ë###Gê############ #ý##    #############þ##############
þ######þ###########ê###Dè#6####################################
#######
#####
#þ######è###Aç#####
#þ##########################þ####      ####þ#########ý###
#
#ç###=å#########
ý#######
#
######          #############þ######
#
#
###
```

```
å###5ã######################   þ#####ù##
##################ã###6á# .
      ####################################
#########
á###2ß############          #       ########### #       þ#
```

########   #   ##ß###.Ý#&##
###Ý###%Ú#   ##########ü############ý## ##
##Ú###"×#####   #######################×####Ò####
#####
#
#þ#Ò####□#### #□#¡#d##PPNT############### #□#ÿ##PICT#□(x###0ÿÿÿÿ#□«ø#□«ä##########
##########################□(Ì#□³H###□³L#######P□##□xü##□ÿ#####□+@#############N####
#Q###R#□yø#□□ð#□½à##### # #@#@#`#`#□#□###@###Ø###Ô#
#Ð#@#Ø#H#à#P###@##□##□□D##□ÿ#####□+□#####T###################U##\Ð□##

##########

##########

##########

##########

###########ÿ¥#ÿÿ#d###########d############ÿ¥#ÿÿ#d##########d############ÿ¥#ÿÿ#d##########d
###########ÿ¥#ÿÿ#d##########d############ÿ¥#ÿÿ#d##########d##########ÿÿL#□###########
##T#######d##########d##ÿþ######T###
###d##########d##ÿþ######T######d##########d##ÿþ######T######d##########d##ÿþ######T#
#####d##########d##ÿþ########Ì#□##
###########ÿ##ÿÿ#d##########d###########ÿ##ÿÿ#d##########d###########ÿ##ÿÿ#d########
#d###########ÿ##ÿÿ#d##########d###########ÿ##ÿÿ#d##########d######################
##0#0####□#####Comic Sans MS###`#######□#Times New Roman###b####ÿÿ#Ì#Monotype
Sorts###d#####×#□#Geneva###f####ÿÿ##□##□□d##□ÿ#####□+ #####a#####c#####e##########
#g#####H#H#####Ú#(ÿáÿâ#ù#F#G#(#ü#####H#H#####Ø#(#####d###########'###############
##`####□###X#È÷□ôÀ#p#@ôÀ÷□#@
#p#########|
###1###K###=###D###jô□ðØ###□###B#□#c##ð####S###V###]###X###_###^###h#####□#à#à#□##
#####iÿÿÿÿ##'####Lÿþ##å##!#####ÞíÐÏ#ài±#á################;##ÿþ#

############################ÿÿÿþ####ÿÿÿþ#######ÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿÿ
ÿÿ
ÿÿ
ÿÿþÿ##U###à□
□òùOh#«□##+'³Ù####à□□òùOh#«□##+'³Ù0####R##########x#######□#######
¢#######²#######¼#######Æ#######â###   ###ú###########

###################*#######2#######T############DSTC Research Structure####################simon##############################DSTC Template.pot###########Rome Lab \ C3CB#########1###@###########@####Í#Øó½¼#@####Í#Øó½¼################Microsoft PowerPoint 4.0##G###´P##þÿÿÿPICT##o#M

```
####    ###R(####¡'########&#####ÿÿÿÿ############º###Ê###
        ###&#####ÿÿÿÿ########&#####ÿÿÿÿ####TNPP##°ë#0########D␀#######
###&###
#TNPP####ô# ###&#####ÿÿÿÿ########&#####TNPP##
```

##########################

#Ê#º#####   ############ÿÿÿ####################¡'##A#
#Ì#x# #####Ê#º#####(### ###x#############K######################⬚##⬚###⬚⬚#⬚###⬚#⬚
#⬚⬚##ÀÀÀ#ÀÜÀ#ðÊ¦#########

ÿÿÿ

Rome Lab \ C3CB

Current

ID